



Plan de învățământ licență

2022 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025

Domeniul: Inginerie Mecanică

Anul de studii: III

Programul de studii: Mașini și Instalații pentru Agricultură și Industrie Alimentară

Semestrul: I

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.	
Discipline Obligatorii (Ob)											
1	07.05.Ob.001	Mecanica fluidelor	D	5	2	1	2		70	55	E
2	07.05.Ob.002	Electronică aplicată	D	4	2		1		42	58	V
3	07.05.Ob.003	Vibrații mecanice	D	4	1	1	1		42	58	V
4	07.05.Ob.004	Organe de mașini II	D	5	2		1	1	56	69	E
5	07.05.Ob.005	Proprietăți fizice ale materialelor agroalimentare	S	4	2		2		56	44	E
6	07.05.Ob.006	Termotehnică și mașini termice	D	4	2		2		56	44	E
Discipline opționale (Op)											
7	07.05.Op.007.a	Metoda elementului finit	D	4	1		2		42	58	E
8	07.05.Op.007.b	Măsurări și traductoare			12	2	11	1	364	386	Ex. Ver.
		Statistici:	Număr:	30	7	2	7	1			5 2
Discipline facultative (F)											
9	07.05.F.010	Instruire asistată de calculator	C	2	1	1			28	22	V
10	07.05.F.011	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu	C	3			3		42	33	V
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:				23					
		Discipline Opționale:				3					
		Discipline Facultative:				5					

Rector,

Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,

Sorin-Ștefan BIRIȘ

Director departament,

Georghe VOICU





Plan de învățământ licență

2022 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025



Domeniul: Inginerie Mecanică

Programul de studii: Mașini și Instalații pentru Agricultură și Industrie Alimentară

Anul de studii: III

Semestrul: II

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. Etape	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1	07.06.Ob.001	Sisteme de propulsie	S	4	3		2		70	30	E	
2	07.06.Ob.002	Acționări hidraulice și pneumatice 1	D	3	2		1		42	33	E	
3	07.06.Ob.003	Informatică aplicată	F	3	1		2		42	33	V	
4	07.06.Ob.004	Sisteme de transport	S	3	2		1	1	56	19	E	
5	07.06.Ob.005	Mașini pentru agricultură I	S	4	2		2	1	70	30	E	
6	07.06.Ob.006	Practică	DS	8	360 (12 săptămâni * 6h/zi)						V	
Discipline opționale (Op)												
7	07.06.Op.007.a	Teoria sistemelor și automatizărilor	S	3	1		2		42	33	V	
8	07.06.Op.007.b	Controlul automat al proceselor										
9	07.06.Op.008.a	Comunicare										
10	07.06.Op.008.b	Politologie	C	2	2	1			42	8	V	
Statistici:				ECTS/Ore:	13	1	10	2	364	186	Ex.	Ver.
				Număr:	7	1	6	2			4	4
Discipline facultative (F)												
11	07.06.F.013	Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu	C	2			3		42	8	V	
12	07.06.F.014	Managementul clasei de elevi	C	3	1	1			28	47	E	
13	07.06.F.015	Examen de absolvire nivel I	C	5					0	125	E	
TOTAL NUMĂR DE ORE				20								
Discipline Obligatorii:				6								
Discipline Opționale:				5								
Discipline Facultative:				5								

Rector,
Milinea Cosmin COSTOIU

Decan,
Sorin Ștefan BIRIȘ

Director departament,
Gheorghe VOICU

